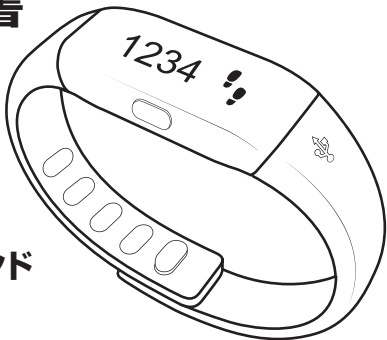
取扱説明書
保証書

dretec

LIFESENSE
ヘルスケアバンド

LS405-BD

このたびは、当社製品をお買い上げいただき、まことにありがとうございます。ご使用の前に、この取扱説明書を最後まで必ずお読みいただき、正しく安全にご使用ください。お読みになった後は、いつでも見られるように大切に保管してください。

専用アプリは無料です

ご使用上の注意

■ 製品についてのお願い事と注意

1）高温、多湿や磁気の多い場所に置かないでください。
2）加熱、分解、充電、改造、水中や火中でのご使用は避けてください。防水構造ではありません。
3）落下や衝撃は故障の原因になりますのでご注意ください。

■ お手入れ方法

1）水または家庭用中性洗剤を柔らかい布に浸して、拭いてください。その際は布を固く絞り、拭いた後にさらに乾いた柔らかい布で、残った水分を拭き取ってください。
2）ベンジンやシンナーなどは使用しないでください。また、熱湯の使用も避けてください。
3）水洗いは絶対にしないでください。故障の原因になります。

● 航空機や病院など、使用を禁止された区域では、使用しないでください。電子機器や医用電気機器に影響をおよぼす場合があります。
● ペースメーカーなどの医療機器を使用している方は、使用しないでください。けがの原因になったり体調不良をおこすおそれがあります。
● 強い静電気や電磁波に近づけないでください。故障・誤動作の原因になります。
● 測定中に携帯電話を使用しないでください。誤動作の原因になります。

良好な通信のために

・通信相手とは見通しの良い場所で通信してください。建物の構造や障害物によっては、通信距離が短くなります。特に鉄筋コンクリートなどを挟むと、通信不能な場合があります。
・Bluetooth®接続においては、無線LANその他の無線機器の周囲、電子レンジなど電波を発する機器の周囲、障害物の多い場所、その他電波状態の悪い環境では使用しないでください。

取り扱い上のご注意

・本製品の使用周波数帯では、無線LANその他の無線機器の周囲、電子レンジなどの家電製品や産業・科学・医療用機器等のほか、工場の製造ライン等で使用されている移動体識別用の構内無線局（免許を要しない無線局）が運用されています。

・本製品を使用する前に、近くで移動体識別用の構内無線局及び特定小電力無線局が運営されてないことを確認してください。
・万一、本製品から移動体識別用の構内無線局に帯して電波干渉の事例が発生した場合には、使用場所を変えるか、速やかに電波の発射を停止してください。
・高い安全性や信頼性が要求される機器や電算機システムなどと直接的または間接的に関わるシステムの環境下では使用しないでください。
・本製品はすべてのBluetooth®対応製品との接続動作を保証したものではありません。
・2.4GHz付近の電波を通信している無線装置などの近くで本設備を使用した通信をすると、双方の処理速度が落ちる場合があります。電子レンジ付近の磁場、静電気、電波障害が発生するところでは使用しないでください。（環境により電波が届かない場合があります。）
・当社では、Bluetooth®によるデータ通信時に発生したデータおよび情報の漏洩について、一切その責任を負えませんので、あらかじめご了承ください。
・本製品には、電波法に基づく小電力データ通信システムの無線局の無線設備として、工事設計認証を取得した無線設備を内蔵しています。そのため、本設備の無線機能を使用するときに無線局の免許は必要ありません。なお、日本国内でのみ使用できます。
・本設備は工事設計認証を取得していますので、本設備を分解･改造すると法律で罰せられることがあります。
・インターネットにアクセスする際の通信料は、お客さまのご負担となります。

免責事項について

・本製品の本体および付属品の使用または使用不能から生ずる付随的な損害（事業利益の損失･事業の中断など）に関して、当社は一切責任を負いません。
・取扱説明書の記載内容を守らないことにより生じた損害に関して、当社は一切責任を負いません。
・本製品に記録されたデータの破損または消失については、原因や損害の内容･程度に関わらず、当社は一切責任を負いません。
・計測されたデータは目安です。実際の数値とは異なる場合があります。

本製品の廃棄について

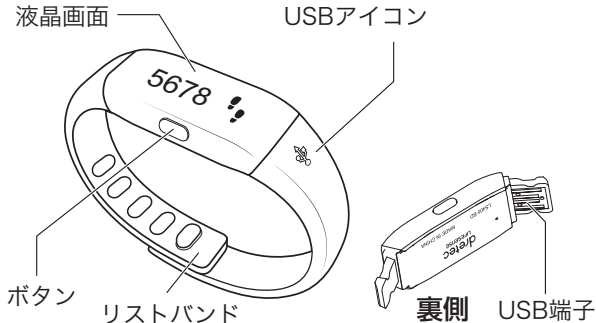
⚠危険　製品を廃棄するとき以外は、絶対に分解しないでください。分解の際はケガに注意してください。

本体を廃棄する場合は、本体から内蔵リチウムポリマー電池をとりはずしてから廃棄してください。内蔵リチウムポリマー電池を取りはずす前に電池残量がないことを確認してから取りはずしてください。
※あくまでも本体を廃棄するための電池の取り出し方です。電池を交換する方法ではありません。

①本体裏面のカバーをはずします。
※下図の太線(継ぎ目)に隙間が開くまで、本体を強くねじりカバーをはずします。

②内蔵リチウムポリマー電池をはがし、赤と黒の配線を1本ずつ切り離します。
※内蔵リチウムポリマー電池がはがれにくい場合はマイナスドライバー等で周りから剥がしてください。
※赤と黒の配線を同時に切り離すと危険ですので1本ずつ切り離してください。
※切り離した配線は1本ずつテープ等を貼り絶縁してください。

取り出した内蔵リチウムポリマー電池は充電式電池リサイクル協力店に設置してある「充電式電池リサイクルBOX」にいれてください。電池を取り出したあとの製品を廃棄するときは、お住まいの自治体の指示に従ってください。

各部の名称

本製品には、短いSサイズと長いLサイズのリストバンドが各1枚合計2枚、付属しています。手首にフィットする方をお選びください。

付属品	・取扱説明書 ・リストバンド1枚（Lサイズ）

※本製品にあらかじめ付いているバンドはSサイズです。
※USB端子は本製品を充電するときだけ使用します。

製品特長

●測定したデータはBluetooth®通信機能で、iPhone等に自動で記録し、いつでもチェックできます。
●「歩数」のほか、「時刻」「消費カロリー」「歩行距離」を表示します。
●10歩以上連続して動かなければ測定されません。（誤カウント防止機能）
●ボタンを押すことにより画面を表示し、歩数などを表示します。
●電池が消耗しているとき、電池マーク（▯）が表示され電池残量が少ないことをお知らせします。
※本製品は通信できない場合、データは保持され(最長7日間保持されます。)通信可能になった時にデータは送信されます。

対応製品

iPhone 4S以降、iPad第3世代以降、iPad mini全て、iPod touch第5世代以降に対応。

※専用アプリの操作方法や最新の対応情報は、下記URLよりダウンロードしてご使用ください。

http://www.dretec.co.jp/support/manual.html

保証規定

● 次のような場合には、保証期間内でも有料修理になります。

※ 誤ったご使用、不注意、落下、不当な修理、分解、改造、天災地変等による故障または損傷。

※ ご使用上に生じる外観の変化。

※ 本保証書に販売店、およびお買上げ年月日の記載がない場合字句を書き換えられた場合。

※ 本保証書のご提示がない場合。

※ 一般家庭以外（例として、業務用としての使用）に使用された場合の故障および損傷。

● 有料修理の場合、修理品の運賃、修理部品代、技術料はお客様にてご負担願います。

● お買い上げ後1年間の保証期間内に、正常なご使用状態で故障した場合には本保証書をご持参、ご提示の上、お買い上げ店にご依頼ください。無料で修理、調整いたします。

● この保証書は本書に明示した期間において無料修理をお約束するものです。この保証書によって保証書を発行している者およびそれ以外の事業者に対するお客様の法律上の権利を制限するものではありません。

● 本書は日本国内においてのみ有効です。
（This warranty is valid only in Japan.）

● 保証書は再発行いたしませんので、紛失しないよう大切に保管してください。

保証書

本保証書記載内容によりこの製品を保証いたします。
対象部品：本体　　保証条件：持込修理
保証期間：お買い上げ日より１年以内
本製品の修理は本保証書をご持参、ご提示の上、お買い上げ店へご相談ください。

保証書	
	お買い上げ年月日
	お買い上げ店
	お名前
	ご住所
	お電話番号

お客様の個人情報の利用目的

お客様にご記入いただいた保証書の控えは、保証期間内のサービス活動およびその後の安全点検活動のために記載内容を利用させて頂く場合がございますのでご了承ください。また、法令の定めのある場合を除き、事前の同意をいただくことなく、上記の目的以外には使用いたしません。

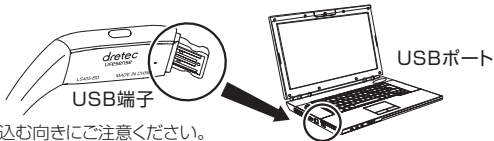
輸入発売元　株式会社 ドリテック　〒343-0824 埼玉県越谷市流通団地2-3-9
URL : http://www.dretec.co.jp
お客様相談センター　フリーコール 0120-875-019
（受付時間 : 月～金10 : 00～12 : 00, 13 : 00～16 : 00 祝祭日および当社指定休日を除く）

ご使用前の準備

●はじめてご使用する場合は必ず充電をして輸送モードを解除してください。また時刻の設定はペアリングした機器の設定が適用されます。

充電方法 ※充電するとき以外はリストバンドをはずさないでください。

1. USBアイコン側のリストバンドを本製品からはずします。

2. 本製品のUSB端子をパソコン等のUSBポートに接続してください。

※差し込む向きにご注意ください。
※USBポートの向きや位置によっては、取り付けられない場合があります。
その際には延長ケーブルやUSBハブ等をご使用ください。

3. 充電中は、図の電池マークが点滅します。

4. 図のように表示されたら、充電完了です。

ご使用方法

ペアリングとは…測定記録を転送する機器に本製品の登録をすることです。

●iPhoneでペアリング設定する

1） App Storeから「dretec Lifesense」（無料）を検索し、ダウンロードします。▶▶▶

※App Storeへ接続する際の通信料はお客様の負担となります。

2） iPhoneの設定から、Bluetooth® を「オン」にしてください。
※Bluetooth®の設定方法は、iPhoneの取扱説明書を参照してください。

3） はじめてご利用いただく場合は、アプリを起動して画面の指示に従い（または下記URL先の説明書を参照して）登録してください。
※本製品のペアリングは受信機器のできるだけ近くで行ってください。
『**http://www.dretec.co.jp/support/manual.html**』

4） 本製品のボタンを下図のように交互に表示されるまで長押しするとペアリングがスタートします。

5） ペアリングが成功した場合は下の文字が表示され、ペアリングが完了します。

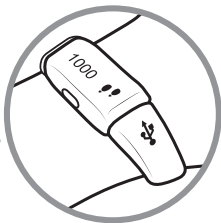
Success!

ペアリングが失敗した場合は下の文字が表示されます。

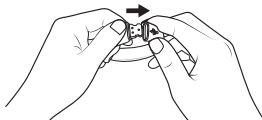
Fail!

※ペアリングに失敗した場合は再度「4」からやり直してください。

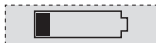
着用方法

●液晶画面を手首の外側にして自分から
見えるようにリストバンドを着用します。

※リストバンドをしっかりと固定するには、
留め具を最後まで挿入する必要があります。

●計測されたデータはペアリングを行った機器に自動的に転送されます。
（通信範囲内でアプリを起動していないと測定時はデータ転送されません。）

●リストバンドの交換方法
USBアイコン側のリストバンドを
本製品から外し、手首にフィットする
バンドを選び取り付けてください。

画面表示の見方

●ボタンを押すと「歩数」→「時刻」→「消費カロリー」→「歩行距離」の順で表示されます。（画面オフ時にボタンを押した場合、前回の電源オフ時から表示します。）

※約５秒間なにも操作がない場合は、電源が自動で切れます。
※ボタンを押したとき右図が表示されたら電池残量が残りわずかです。なるべく早めに充電してください。（約24時間で電池残量がなくなります。）
※電池残量がなくなるとボタンを押したとき右図が表示され電源が自動で切れます。
※数値の単位はアプリ側で設定・変更することができます。
※本体のボタン長押しによるバイブレーションと画面に表示される下図の月マークに関しては、今後アプリ側で機能拡張する予定です。ボタンを長押ししますと表示されますので、再びボタンを長押しして非表示にしてください。

123
月マーク

時刻について

●本製品は時計を内蔵しています。測定データは測定日時を含んでいます。時刻は受信機器側の時計の時刻に同期させるように設計されております。受信機器側の仕様を参照してください。
※注意本製品に内蔵されている時計は、受信機器側の機能により合わせられます。測定中に時刻合わせが行われますが、この時刻は次回測定から反映されます。

防水性能について

●本製品は、防滴JIS C 0920 IPX4相当の防水性能を有しています。

IPX4：JIS指定のノズルを使用し、約30～50cmの距離から約10L/分の水を5分以上注水する条件で、あらゆる方向から水の噴流を浴びても、歩数計として機能します。

※水分がついた場合は、すぐに乾いた柔らかい布などでふきとってください。
※水泳や入浴など水中で使用しないでください。サウナでは装着しないでください。
蛇口の水を直接当てないでください。
※防水仕様は、当社または当社から委託された会社の試験結果にもとづくものであり、すべての状況での動作を保証するものではありません。

歩行時のご注意

※断続的な動きや雑振動を測定しないよう、下記の設定にしてあります。
●10歩以上連続して歩行しないと測定されません。
【例】表示が100歩の状態で小休止し再度連続歩行を開始した場合9歩目までの表示は100歩のままですが10歩目から110歩、111歩と表示していきます。
※断続的に9歩以下の歩行を繰り返しても測定されません。
●1分間に100～130歩以外のスピードで歩行した場合は、正確に測定されません。
●すり足やサンダルなどの履物での歩行、街中を歩くときなどの歩幅の乱れ、立ったり座ったりする動作、ジャンプなどの過激な運動、階段や急斜面の昇り降り、電車やバスなどの乗車中に生じる上下運動や横ぶれなどの雑振動では正しく測定されません。

データを転送する際の注意

本製品と受信機器との通信距離は、受信機器のBluetooth®の出力クラスに依存します。
受信機器がClass2のBluetooth®の場合　10m以下
この距離は周囲の環境によって短くなりますので、測定後データが届く距離を確認してください。

製品仕様

項目	内容
検出方法	3D加速度センサー式
表示内容	時　　　　計：24H制、時分表示 消費カロリー：最小0.0kcal～最大12,000.0kcal 歩　　　　数：最小0歩～最大120000歩 歩　行　距　離：最小0.0km～最大65.53km
歩数精度	±3%以内（振動試験機による）
本体寸法	約20×10×233 mm（Sサイズ装着時）
	バンドの長さ　Sサイズ：腕周り約14.0～約18.5mm 　　　　　　　Lサイズ：腕周り約16.5～約22.0mm
重　　量	約22g（Sサイズ装着時）
使用電池	内蔵リチウムポリマー電池 連続使用時間：約1週間(1日8時間の歩行運動※満充電時) 充電時間：約120分（ の状態からの満充電時間） 充電回数：約200回
防水仕様	防滴 JIS C 0920 IPX4相当
通信距離	10m ※1
通信方式	Bluetooth® 規格　Version4.0(Low Energy support)Class 2

※1：通信距離、電池寿命は、通信機器間の距離や障害物、電波状況、お使いの機器の使用状況などにより変化します。また、電波状況により通信が切断される場合があります。

※お断りなく機器の仕様やサービスの仕様を変更する場合がありますのでご了承ください。※iPhone·iPad·iPodは米国及び他の国々で登録されたApple Inc.の登録商標です。※App StoreはApple Inc.のサービスマークです。※Bluetooth® のワードマークおよびロゴは、Bluetooth SIG、Inc. が所有する登録商標です。※AM0:00に1日分の歩数等の測定データはリセットされます。※ご使用者側で歩数のみ、または測定されたすべての数値をリセットすることはできません。